

- A**<sub>1,2,3,4</sub> In omnibus observatur figuris superiorē corporis partem notans, quā superposita cōmittitur uertebra. Ceterum quia superiori parti inferior prorsus respondet, abs re fuisset uertebra thoracis ab inferiori facie delineare. Quod in tertia figura positum, appendicem notat superiorē corporis uertebrae, quae adhuc post ostiū coctionis emundationem ferē relinquitur.
- B**<sub>1</sub> Medium eius sinus, quem duabus uertebrae corporib. communem esse dicemus, cuius costae radix inarticulatur.
- C**<sub>1</sub> Etusmodi sinus pars in inferiori uertebrae corporis sede sculptitur, quae tanto minor est superiori parte B insignita, quanto communis sinus costae articulae paratus, ad subiacentem uertebrae magis, quam ad superpositam pertinet.
- D**<sub>3</sub> Sinus undecimae uertebrae, cui undecima dextri lateris costae inarticulatur.
- E**<sub>4</sub> Sinus duodecimae uertebrae, cui duodecima dextri lateris costae inarticulatur.
- F**<sub>4</sub> Sinus asper & profundus, ex quo ligamentū prodit, duodecimā costā suā cōnectens uertebrae.
- G**<sub>2,3,4</sub> Foramen grandius posteriori uertebrae corporis sedi, quae dorsale medullam respicit, incisum.
- H**<sub>1,2,3,4</sub> Transuersi processus uertebrae thoracis.
- K**<sub>1</sub> Sinus in apice transuersi processus, cui costae articulatur, conspicuus.
- L**<sub>1</sub> Sedes transuersi processus, quam gibbam esse dicemus.
- M**<sub>1</sub> Sedes transuersi processus caua. Quod autem in reliquis tribus figuris posteriorem uertebrae faciem exprimentibus, transuersi processus nomihil declues ferri apparent, ob hoc euenit, quod in his delineationibus superioris uertebrae partis magna conspicitur portio. Oculi enim acies ad posterioris sedis medium, studio non fuit directae.
- N**, **O**, **P**<sub>1,2</sub> Spina, seu posterior processus, ac in secunda quidem figura superior spinæ exprimitur sedes, in qua **N** & **O** & **P** tres lineas notant, triangularem figuram simul constituentes. & interuallū inter **N** ac **O** una est superficies superior, & aliud interuallū inter **N** & **P** altera est superficies superior. Verum prima figura tertiam ipsius processus superficiem notat, quae inferior est, ac inter **O** & **P** consistit. Quod autem iuxta **N** in prima figura inumbratum cernitur, alterius superioris superficierum est portio.
- Q**<sub>1</sub> Linea in tertia superficie extuberans, quae aspera & inaequalis est.
- R**<sub>3</sub> Spina undecimae thoracis uertebrae.
- S**<sub>4</sub> Spina duodecimae thoracis uertebrae.
- T**, **V**<sub>1</sub> Uertebrae thoracis, quae supra duodecimā consistunt ascendentiū processū anterior sedes.
- X**, **Y**, **Z**<sub>2,3</sub> Ascendentium thoracis uertebrae processuum posterior sedes, quae illi processus extuberant, & cartilagine incrustantur.
- a**<sub>2,3</sub> Descendentium thoracis uertebrae processuum exterior sedes.
- c**<sub>1</sub> Hic uidetur dextri descendentis processus anterior sedes, quae sinatur, cartilagineq; obductur, & ascendenti subiecta uertebrae processus tuberculum excipit.
- e**, **f**<sub>4</sub> Ascendentes duodecimae thoracis uertebrae processus, undecimam subcuntes uertebrae.
- g**, **b**<sub>4</sub> Descendentes duodecimae thoracis uertebrae processus, qui ascendentiū primae lumborum uertebrae processuum sinibus inarticulantur.

Plurimū duo  
decim thoracis  
esse uertebrae.



Quandam uer  
tebram supra  
inferius ab alijs  
suscepi.

**T**HORACIS uertebrae numerantur<sup>1</sup> duodecim, praeterquam quod aliquando, tamen raro, aliquibus uel deest una, uel superest. Sed deessera-  
rius, quam superesse, inuenitur. Patauij nanque duo corpora, tredecim sin-  
gula thoracis donata uertebrae mihi occurrerunt, quum interim haecenus  
undecim tantum uertebrae nunquam uiderim. Neque etiam lumborum  
cervicisq; uertebrae numerus tam crebro, atque thoracis, uariatur. Prae-  
terea, etsi thoracis uertebrae pari consent numero, non tamen in omnibus  
eandem articulationis commonstrat speciem. Quum enim una thoracis uertebrae sit, quae  
uertebrae ipsi superpositam ascendentiū processibus & subiectam descendentiū pariter  
subeat, duabus uel excipitur uertebrae, haec tamen non eadem (licet duodecim tantum thoracis  
sint uertebrae) se offert. quandoquidem nunc undecima, nunc uero duodecima, aut alia quae-  
piam interdum hoc articuli genere proximis committitur uertebrae. Quod igitur accuratius,  
quae nam haec sit, quae ratione alijs coarctetur, quiuis promptè intelligat, praesens negotium  
descriptu utcunque arduum, sed demonstratum mihi per facile, quam potero diligentissime mo-  
do

fi. cap. 14.  
G. D. Inter-  
gre K ad  
L. Deinde  
tus uer-  
tebrae con-  
textus 1, 1  
fig. cap. 19.

do aggrediar, omnes thoracis uertebrae partes ordine enarraturus, ut in quibus illae in-  
pugnent, ocyus quis adinueniat. Quippe in thoracis uertebrae non medio cris occurrit d-  
tia.<sup>2</sup> Primum itaque thoracis uertebrae corpora tantum magnitudine inter se discer-  
quantum una, alia collo uicinior consistit. Primae nanque thoracis uertebrae corpus ma-  
dine admodum duodecimae corpori cedit.<sup>3</sup> Deinde corpus primae, superiori sua sede,  
primae uertebrae corpora obscure imitatur. Inferior autem huius corporis pars, pla-  
uicisq; uertebrae corpora, quemadmodum & inferior superiorq; omnium thoracis uertebrae corp-  
stat superficie, quae admodum & inferior superiorq; omnium thoracis uertebrae corp-  
superficies. Nullum enim thoracis uertebrae corpus inferiori parte, uel leuissimè in le-  
dediue protenditur, & in subsequenti uertebrae corporis sinum<sup>4</sup> (cervicis uertebrae  
desinit. Vtunque etiam aliter Galenus attestetur, parem quodammodo articulatione  
racis uertebrae tribuens, quam in praecedenti Capite uertebrae corpora mo-  
cuimus. Ad haec, primae secundaeq; thoracis uertebrae corpus, non adeo anteriori parte re-  
seu orbiculare prominere, atque reliquarum thoracis uertebrae corpora, quae multo  
quam supremarum corpora ad circuli seu literae **O** conuexi imaginem accedunt, proceri  
thoracis amplitudinē protuberant. Videntur enim duae superiores thoracis uertebrae, e-  
uertebrae modum, in anteriori corporis sui sede depressae, multoq; (ut sic dicam) amp-  
quàm profundiores, ac ad conuexum semiparenthesi (potius quàm **O** formatae. Quo-  
priuatim cum articulationis laxo motui aptae gratia, tum<sup>5</sup> musculorum collum flectent-  
cassione oboritur. Musculi enim illi, ita utrinque primarum thoracis omniumq; cervicis  
brarum corporibus insertuntur, ut liquido constet, ea corpora ab illis comprimī. Reliqui  
autem uertebrae corporibus huiusmodi musculi neque adhaescent, neque incur-  
quoque. Praeterea omnibus thoracis uertebrae corporibus hoc commune accidit  
utrinque sinus habeant, quibus costarum capitula inarticulantur. Verum uel costarum ei-  
in illo articulo uariant, ita etiam ipsi omnino sinibus non omnes uertebrae decorantur  
enim prima thoracis secundae committitur, & secunda tertia, atq; ita deinceps ad nonae  
cum decima conuexum,<sup>6</sup> sinus quidam in ambobus lateribus iuxta<sup>7</sup> foramina neruoru-  
mine parata insculpitur. qui utrarumq; inuicem colligatarum uertebrae corporibus  
munis existit, ac partim in superioris uertebrae corpus, partim in inferioris excinditur.  
quam interim huius sinus gradior portio ad inferiorem uertebrae potissimum pertine-  
nus iste incrustatur cartilagine, & obtusi anguli penè forma caelatus est, quemadmodum  
rum<sup>8</sup> capitulū sinum subiens anguli obtusioris modo extuberare, in costarū tractatione  
monstrabimus. Ceterum prima thoracis uertebra hoc proprium cum undecima & de-  
ma adipiscitur, quod utrinque peculiarem habeat sinum alijs uertebrae non communem  
ipsiusq; corpore duntaxat in cistum. Ad superiorem enim sedem corporis primae thoracis  
brae, sinus utrobique exculpitur rotundus, & satis insigniter cauus, ac denique cartilagi-  
tus, cui primae thoracis costae radix rotundo capitulo inarticulatur. Deinde ad inferiorem  
sinus sedem alius insigniter profundus cōspicitur, asper & inaequalis, & foraminibus  
dam oppletus, neque cartilagine inunctus, à quo ualidissimum prodit ligamentum col-  
suo sinu robustissimè stringens. Pari ratione sinus in duodecima uertebra duodecimae  
gratia insculptus, ad inferiorem ipsius sedem alium quoq; asperum, sed minus quàm po-  
dictus primae uertebrae sinus, profundum adipiscitur, qui ligamenti duodecimae costae  
mius uertebrae adnectenti nomine caelatur. Postremo thoracis uertebrae corporibus  
substantia ratione quaedam accedit differentia. quanto enim cuiusq; uertebrae corpus gra-  
maiusq; est, tanto etiam minus apparet solidum, sed fungosum, & multis inaequalibus u-  
foraminibus in certa serie interstinctum, in quae uenae arteriaeq; corpus uertebrae enut-  
subintrant. Nisi enim uasorum furculi crassorum ossium substantiae insinuarentur, impo-  
esset mediam intimamq; & à superficie remotissimam ossis substantiam, sibi nutrimentū  
doquidem ita distat<sup>9</sup> allicere. Inter caetera huius generis foramina, nullibi insigniora se  
q; in posteriori corporis uertebrae sede dorsale medullā respiciēte. Vbi in plurimis ue-  
unū peculiare cernitur foramen, pro uertebrae mole magnum, & asperum, & in multa de-  
foramina. Et quamuis Galenus huiusmodi foramina, priuatim lumborum uertebrae ui-  
adscribere, si tamen quis singula studiose rimabitur, conspiciet primam lumborum & th-  
duodecimam, & undecimam, aliquorq; uertebrae ipsi superpositas, haec foramina pro i-  
magnitudine insigniora, plura & altiora exigere, harumq; uertebrae corpus fungosius  
caeterarum omnium esse. Quod scilicet magnae sint uertebrae, & cauae uenae<sup>10</sup> caudicem sil-  
tentem non fortiantur, ac duntaxat<sup>11</sup> uenae pari carentis propaginibus implicentur. In-

b. e. H. m. ar-  
ticulatio-  
nis, ut  
molis quo-  
que differe-  
tiam, obser-  
dit, & fig. in-  
regiarum.  
ac si. cap.  
14.  
d. g. fi. cap.  
15. 1, 2, 3, 4.  
e. 1, 2, 3, 4.  
f. 1, 2, 3, 4.  
g. 1, 2, 3, 4.  
h. 1, 2, 3, 4.

g. s. m. m. f.  
ad. a. 3. B.

h. f. B. C.  
sed m. m. f.  
f. 1, 2, 3, 4.  
cap. 19. 2, 3.

i. f. ca. 14.

Q. 2.

4. h. f. 19.

cap. L.

h. e. p. 19.

ex. 2. f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.

f. 19.